



Bel met Skype gratis via internet

Don't type, Skype!

Skypen moet een werkwoord worden, vinden de makers van het nieuwste programmaatje waarmee je kan telefoneren via het internet. We waren bijna vergeten hoe leuk het is om met je eigen stem – in plaats van al tokkelend op een klavier – met je vrienden te praten! Nu kan het, wereldwijd én gratis. Clickx zocht uit hoe je eraan begint.

Als je je vrienden vroeger iets wilde zeggen, dan greep je meteen naar de telefoon. Nu stuur je steeds vaker een sms of een mailtje. Als je vriend op dat moment ook met het internet verbonden is, tik je misschien zelfs een instant messaging bericht, een tekstberichtje dat hij meteen ziet verschijnen. En net nu de moderne mens zich verzoend had met z'n 'primitieve' toetsenbord, blijkt telefoneren via het internet toch makkelijker te zijn dan iedereen wel dacht. Een internettelefoon is voor velen nog steeds de ultieme communicatiedienst: afstand speelt geen rol, en als je een permanente breedbandverbinding hebt, kan je 'gratis' met je lief in Australië bellen, zo lang je maar wil. En toch kwamen de bestaande internettelefoondiensten die een stem in digitale pakketjes konden vervoeren (*Voice over IP*) tot nu toe niet echt van de grond. Ofwel moest je een raketwetenschapper zijn om het ding aan de praat te krijgen, ofwel klonk het stemgeluid effectief alsof je correspondent vanop Mars belde, ofwel werd je bestookt door reclameboodschappen en moest je uiteindelijk toch betalen voor de dienst.

De gratis internettelefoon Skype moet al die nachtmerries doen vergeten: de geluidskwaliteit is goed, het werkt bijna altijd, je hoeft bijna niks in te stellen en alles is gratis. Voor je begint te juichen: je kan voorlopig nog altijd niet naar een 'gewone' telefoon of gsm bellen. Het werkt alleen van pc naar pc, en je vrienden moeten dus ook toetreden tot het 'land van Skype'. Het goeie nieuws is dat al zowat 2,5 miljoen mensen het programmaatje gedownload hebben, en dat er – amper drie maand na de lancering – wereldwijd meestal zo'n 70 à 80.000 mensen aanwezig zijn op het Skype-netwerk. En dan zorgen wij er nu voor dat je daar binnenkort ook de Clickx-lezers kan bijtellen.

Stap 1

Downloaden

Je kan je nieuwe telefoon gratis downloaden op de website [www.skype.com]. Je zal merken dat Skype op dit moment nog een bètaprogramma is. Dat betekent dat het hele project nog in een testfase zit, en dat wij eigenlijk allemaal proefkonijnen zijn, op eigen risico. Geen nood, het programma werkt nu al behoorlijk goed, en je pc zal er absoluut geen schade mee oplopen. Als het bestand gedownload is, dan



Welkom in Skype-country!

dubbelklik je er op. In het eerste scherm moet je meteen de taal kiezen. Ook Nederlands is mogelijk, al zal je snel zien dat er nog flarden van dialoogvensters in het Engels of Frans staan. Tenslotte is dit een internationaal communicatieprogramma, toch? Klik op OK.

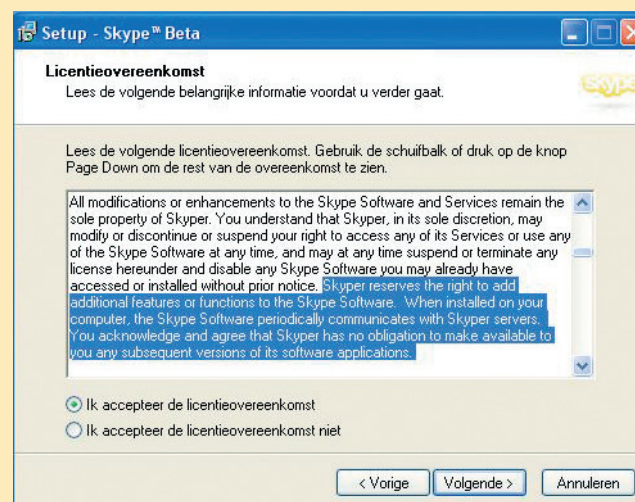
Stap 2

Licentieovereenkomst

Als je een beetje thuis bent op het internet, dan zou je de reputatie van de makers van KaZaA moeten kennen: in hun downloadprogramma zat spyware en adware, die jouw pc bespioneerde en de gegevens doorspeelde aan gewiekste marketinglui. Daarom kan je dit keer de licentieovereenkomst maar beter wel helemaal doorlezen, en niet meteen wegstippen. Zo vonden wij een licht verontrustende passage over latere onaangekondigde extra toevoegingen aan het programma. Enfin, bij na-



De beruchte grote rode sticker op www.skype.com. Zouden we de makers van KaZaA dit keer geloven?



Even achterdochtig zijn kan nooit kwaad bij de mensen van KaZaA.

VAKTAAL

Voice over IP: Voice over Internet Protocol. Een protocol dat het mogelijk maakt om data- en stemverkeer te verspreiden over het internet.

der onderzoek, zelfs in de kelders van Windows, hebben wij na de installatie geen spyware of ander ongedierte kunnen ontdekken. Al is dat natuurlijk nog geen waterdichte garantie.

Stap 3 Installatie voltooien

Wandel verder doorheen de wizard, kies de locatie op je schijf, en beslis of je een icoontje op je desktop wil en of Skype automatisch mag starten als je de pc aanzet. Vergeet niet dat Skype in dat geval aan je internetbandbreedte zal knabbelen, ook al gebruik je het programma zelf even niet. In de laatste stap kan je nog wat leesvoer (versie-informatie en handleiding) aanvinken, maar wij willen Skype meteen starten.

Stap 4 Maak een account

Het programma stelt je meteen de vraag of je al een account hebt, of er een wil maken. Kies voor het tweede, zodat je je als nieuwe gebruiker kan aanmelden. Vervolgens kies je een schuilnaam (of gewoon je voornaam of wat dan ook) en een wachtwoord. Je kan ook je e-mailadres invullen, al is dit niet strikt nodig. Gebruik niet je dagelijkse e-mailadres, om spam te vermijden. Om diezelfde reden kan je INFORMATIE OVER TOEKOMSTIGE SKYPE-RELEASES maar beter niet aanvinken. Als het zo ver is, lees je dat wel in Clickx. Duid onderaan alleen aan dat je de eindgebruikerlicentie gelezen hebt, en da's nog waar ook.

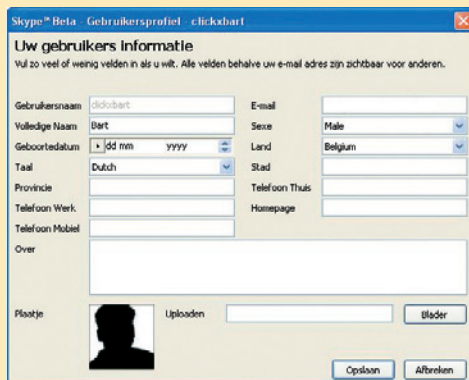


Maak je bekend op het Skype-netwerk.



Even opletten: liever onderaan geen vinkje bij 'informatie over toekomstige Skype-releases'.

Stap 5 Persoonlijke informatie



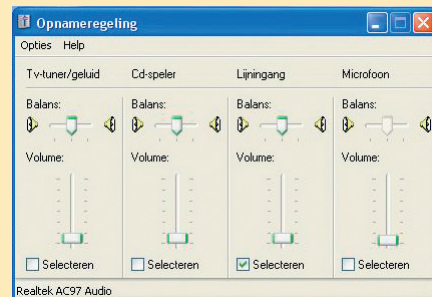
Dit moet meer dan voldoende zijn over onszelf. Je weet maar nooit.

Stap 6 Alles ingeplugd?

Het is allemaal zo eenvoudig dat je 't belangrijkste nog bijna zou vergeten: een microfoon en een hoofdtelefoon inpluggen. Als je op een laptop werkt, dan hoeft je meestal helemaal niks te doen, want vaak zijn de luidsprekers en het microfoontje ingebouwd, en werkt alles vanzelf. Op je gewone pc moet je geluidskaart de klus makkelijk kunnen klaren. De nieuwere modellen hebben een on-board geluidskaart, maar dan heb je nog wel altijd een losse hoofdtelefoon en een micro nodig. Trouwens, je kan je gesprekspartner ook door je gewone luidsprekers laten weerklinken, maar dan is er kans dat hij een echo hoort. Je gebruikt dus best een hoofdtelefoon. Een headset type vliegtuigpiloot - een hoofdtelefoon met een staafje voor de micro - is nog beter. De meeste kan je simpelweg inpluggen achteraan de pc. De plug voor het hoofdtelefoongedeelte komt waar je gewone luidsprekertjes normaal zitten (rood gaatje), en de microfoonstekker eronder (groen gaatje). Vergeet ook niet de microfoonschuif open te zetten in de mixer van Windows. Ga in het START-menu naar INSTELLINGEN, CONFIGURATIESCHERM, en kies GELUIDEN EN AUDIO-APPARATEN. Op het tabblad VOLUME klik je in het midden op GEAVANCEERD. Even uitkijken nu, want de microfoon staat hier niet vermeld! Ga dus naar OPTIES, EIGENSCHAPPEN, en klik op het bolletje naast OPNEMEN. Nu kan je een vinkje bij MICROFOON zetten. Vind je dat te veel gerommel, dan koop je het best een headset die je op je usb-poort kan aansluiten. Je gewone luidsprekers vallen dan automatisch uit als je de headset inpluigt om te telefoneren. Wij zitten nog even te wachten op een draadloze usb-headset.



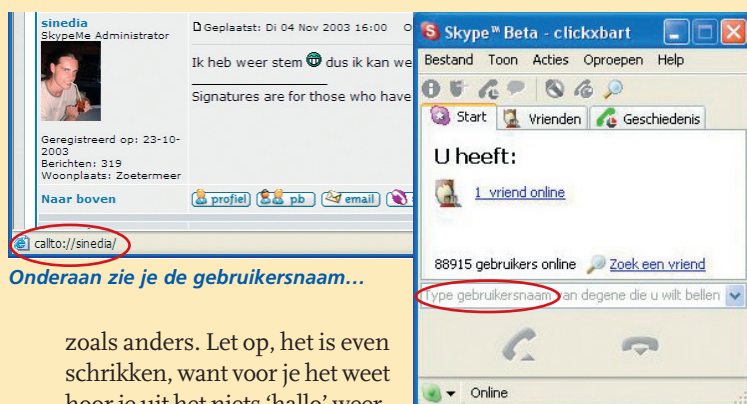
Logitech heeft enkele leuke usb-headsets waarmee je zo aan het Skypen kan slaan.



Standaard staat de microfoon meestal niet aan! Even uitkijken dus.

Stap 7 De eerste keer!

Eindelijk kunnen we beginnen bellen! Maar naar wie? Je kan natuurlijk altijd even - met een gewone telefoon - bellen naar een vriend om te vragen of hij ook Skype wil installeren. Maar als je écht niet meer kan wachten, dan surf je naar het Skype-forum op internet. Op [www.skype.com/bb] vind je onder SKYPE-ME mensen die graag met jou voor de eerste keer een gesprek opzetten. Er zijn nogal wat Belgen op het officiële Skype-forum, maar als je toch liever een Nederlands forum volgt, dan kan je ook terecht op [www.skypeme.nl]. Wie graag 'geskyped' wordt, duidt dat op het forum aan met een SKYPE ME-button. Als je op dat knopje klikt, kom je rechtstreeks in Skype terecht, en 'draait' het programma meteen het nummer van je correspondent. Je hoort een beltoon,

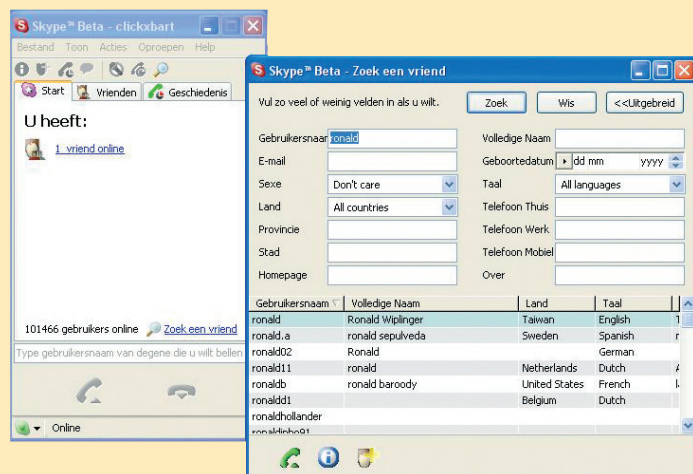


Onderaan zie je de gebruikersnaam...

zoals anders. Let op, het is even schrikken, want voor je het weet hoor je uit het niets 'hallo' weerklinken. Als je testpersoon op dat moment niet on line is, dan zal Skype je dat na enkele seconden meedelen. Spijtig. Als je niet rechtstreeks van op het forum wil klikken en bellen, dan kan je de gebruikersnaam van de persoon achterhalen door links onder in het venster te kijken als je boven de **SKYPE ME**-button blijft zweven. Daar staat dan `calto://` en een gebruikersnaam. Die naam onthoud je, en je tikt 'm in het Skype-venstertje onderaan, als je er klaar voor bent. Daarna druk je op de groene knop. Een gesprek beëindigen doe je met rood.

Stap 8

Zoek een Skype-vriend



Wees zeker niet te kieskeurig als je Skype-vrienden zoekt.

Denk je dat een van je vrienden ook al Skype gebruikt, dan kan je hem opsporen via de zoekfunctie. Op de tab **START** klik je onderaan op **ZOEK EEN VRIEND**. Klik in het nieuwe venster meteen op de knop **UITGEBREID**, om meer zoekopties in te vullen. Maak je zoekterm echter niet te specifiek, want veel Skypers hebben toch alleen maar hun gebruikersnaam en land ingevuld. Wij moesten ook een paar keer opnieuw op de knop **ZOEK** drukken vooraleer we resultaten kregen. Tja, het is en blijft een bètaversie natuurlijk.

Stap 9

Toch tekstberichtjes

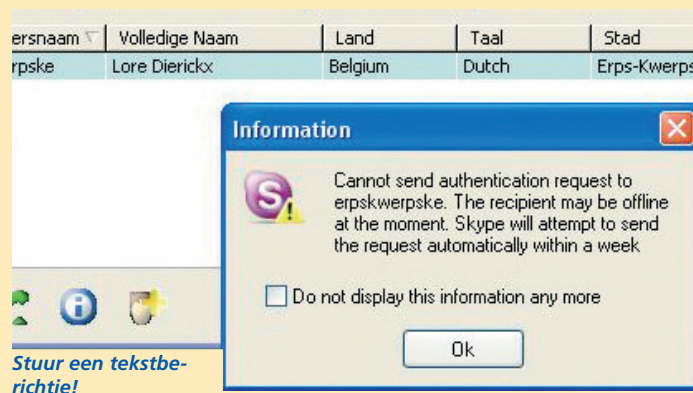
Dubbelklik op een van de namen om te bellen. Hoor je geen beltoon? Dan is de persoon die je belde niet on line. Je kan hem of haar wel een tekstbericht sturen waarin je hem uitnodigt om op el-

HET GOUDEN EI VAN KAZAA

Is Skype het ei van Columbus? Misschien wel. Andere telefoondiensten via internet werden telkens het slachtoffer van hun eigen succes. Elke verbinding nam namelijk een stukje van de grote centrale server in beslag, en die is dus al snel aan een (dure) uitbreiding toe. Skype is echter een geesteskind van de makers van KaZaA, het min of meer legale downloadnetwerk waarop je mp3'tjes vindt. Dat werkt zonder zo'n centrale server, want elke gebruiker stelt gewoon een stukje van z'n harde schijf en z'n internetverbinding ter beschikking van de gemeenschap. Zo werkt het ook bij Skype. Als je een gesprek begint, dan zoekt Skype naar de knooppuntjes op het netwerk die er op dat moment werkloos bijstaan. Die tussenstationnetjes, pc's met internetverbinding van andere Skype-gebruikers die on line zijn, geven jou en je gesprekspartner ruim voldoende bandbreedte om altijd een goeie geluidskwaliteit te hebben.



kaars vriendenlijst te komen. Klik op het rechtse gele knopje onderaan het zoekvenster. Tik je berichtje: het blijft een week ter beschikking van je correspondent. Skype kan dus ook tekstberichtjes versturen. Da's trouwens ook handig tijdens een gesprek. Als je het over een url hebt, dan kan je die gewoon intikken in een tekstvenstertje. Maar vergeet het niet: met Skypers moet je vooral praten!



Stuur een tekstberichtje!

— Bart Goossens —